B28 154
6.7.

33/881

С. Д. Масловскаго

В28 / 154

ИМПЕРАТОРСКОЕ
РУССКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО.

ТРУДЫ
КОМИССІИ ПО ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ВЪ СВЯЗИ СЪ ВОЙНОЙ.

8/9

Выпускъ 7-й.

Цѣна каждаго отдѣльнаго выпуска 25 коп.
Труды Комиссіи можно получать изъ Бюро Комиссіи:
Петроградъ, Фонтанка, 10.
Телеф. 125-83.

Петроградъ.
1915.

АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Лысьвенскій Горный Округъ

НАСЛѢДНИКОВЪ

Графа П. П. ШУВАЛОВА

ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ и УѢЗДА.

ВЫСШАЯ НАГРАДА

и

ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ

НА ПАРИЖСКОЙ ВЫСТАВКѢ

1900 года.

БОЛЬШАЯ ЗОЛОТАЯ МЕДАЛЬ

на Петроградской Международной Строительно-Художественной выставкѣ **1908** года.

ФАБРИЧНАЯ МАРКА.

СПЕЦІАЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО:

Уральскаго кровельнаго желѣза, чернаго желѣза всякихъ развѣсовъ, плоскаго и гофрированнаго, черной и бѣлой жести русскихъ и англійскихъ размѣровъ, всякихъ развѣсовъ, оцинкованнаго желѣза всякихъ развѣсовъ, плоскаго и гофрированнаго, металлической цѣльнотянутой и фальцованной посуды разнообразнаго ассортимента—окрашенной, луженой и оцинкованной, а также эмалированной посуды.

Правленіе—Петроградъ, Морская, 3. Адресъ для телеграммъ: **Петроградъ-Лысьвенскій.**

Управленіе Заводовъ—Лысьвенское почтовое отдѣленіе, Пермской губ. Адресъ для телеграммъ: **Лысьвенскій Заводъ—Управленію**

Коммерческій Отдѣлъ—Москва, Мясницкая, д. № 8. Адресъ для телеграммъ: **Москва-Лысьвенскій.**

Екатеринбургск. Агентство Коммерческ. Отдѣла—Екатеринбургъ, Покровскій пр., д. Сяно. Адр. для телегр.: **Екатеринбургъ-Лысьвенскій.**

БЕЗОПАСНЫЯ БЕНЗИНОВЫЯ

РУДНИЧНЫЯ ЛАМПЫ

для газовыхъ рудниковъ

ИЗГОТОВЛЯЕТЪ

ЗАВОДЪ

Н. Ф. фонъ-Дитмаръ,

ХАРЬКОВЪ,

Газовая, № 4.

Акціонерное Общество

„ЛЮБОРАДЪ“

Акціонерный капиталъ 2.000.000 руб.

ПРОДАЖА ВОСКА:

свѣчного, кабельнаго, полотернаго, сапожнаго, столярнаго и проч.

КОММЕРЧЕСКІЙ ОТДѢЛЪ ПРАВЛЕНІЯ:

Варшава, Згода 9.

Въ текущемъ году будетъ Обществомъ открытъ собственный черезиновый заводъ.

33/881

8/9

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ПУБЛИЧНАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА
872541 V
М

Журналы Комиссіи.

Журналъ 12 засѣданія Комиссіи по промышленности въ связи съ войной. 23 февраля 1915 г.

Присутствовали: В. И. Ковалевскій, Е. Е. Коптковскій, Д. Л. Ивановъ, Н. Э. Сумъ, А. А. Прессъ, П. А. Козьминъ, М. В. Новорусскій, П. С. Фридманъ, Л. А. Розенцвейгъ, А. Леонтовичъ, Ривошъ, П. І. Пальчинскій, Н. М. Егоровъ и др.

Предсѣдатель В. И. Ковалевскій напоминаетъ собранію, что дѣятельность Комиссіи возникла вслѣдствіе необходимости въ связи съ войной позаботиться о тѣхъ отрасляхъ промышленности, которыя обслуживаютъ оборону страны. Начатая весьма энергично по иниціативѣ самихъ отдѣловъ, работа затѣмъ до извѣстной степени замерла и въ Комиссіи неоднократно обсуждались способы для оживленія ея, но пока безъ особаго успѣха. Задачи Комиссіи въ отношеніи промышленности слагаются изъ 3-хъ частей. Первая—это отвѣты на практическіе вопросы, т. е. то, что дѣлаетъ Справочное Бюро. Вторая—это помощь отдѣльнымъ отраслямъ промышленности, къ которымъ предъявляются спеціальныя требованія въ связи съ войной, въ виду малаго развитія или отсутствія этихъ производствъ. Эта задача легла на Отдѣлы И. Р. Т. О. Наконецъ, третья задача—это выработка тѣхъ общихъ мѣръ, которыя должны бы способствовать развитію промышленности въ ея цѣломъ, какъ крупной отрасли народной дѣятельности. Выработать эти общія мѣры можно лишь опираясь на работу Отдѣловъ и Бюро, т. к. необходимо подтвердить общія положенія конкретными данными, накопленными ими. Въ дѣятельности Комиссіи начало ея было весьма удачно, т. к. не только были разсужденія общаго характера, но были и практическіе результаты отъ дѣятельности Комиссіи. Необходимо эту работу энергично продолжать и вынести вопросы на общее собраніе.

За отсутствіемъ докладовъ отъ Отдѣловъ предлагаетъ перейти къ докладу Справочнаго Бюро.

П. І. Пальчинскій, въ качествѣ секретаря Комиссіи и завѣдующаго С. Б., указываетъ, что дѣятельность Справочнаго Бюро несомнѣнно развивается и оживляется. За послѣдніе 2 недѣли получено около 24 запросовъ и притомъ часть изъ-за границы, гдѣ кто-то слѣдитъ, что здѣсь дѣлается. Такъ имѣется запросъ изъ Лондона по поводу мятнаго масла, съ просьбой поставить ихъ въ связь съ производителями мятнаго масла въ Россіи, о которомъ мы сообщали въ Комиссіи.

Среди запросовъ надо отмѣтить рядъ запросовъ отъ заводовъ литейно-механическихъ, сельско-хозяйственныхъ машинъ, рафинадныхъ, фабрикъ сапожнаго крема и т. д. Бюро посѣщаютъ и торговцы издѣліями кустарей, съ цѣлью получить данныя, гдѣ можно достать тѣ или другія кустарныя издѣлія въ Россіи взамѣнъ иностранныхъ. Это касается какъ разъ предметовъ домашняго обихода, о которыхъ уже указывалось въ Комиссіи, что большая часть изъ нихъ привозится изъ-за границы, напр. скалки, доски для хлѣба, подставки для утюговъ, дорожныя корзины и т. д. Съ каждымъ днемъ циклъ предметовъ, захваченныхъ запросами, въ Справочномъ Бюро все растетъ. Къ настоящему моменту имѣется свыше 78 категорій товаровъ, о которыхъ запрашиваютъ и которыхъ въ Россіи, въ большинствѣ случаевъ, не производится вовсе или въ недостаточномъ количествѣ. Не было же производства не потому, что нельзя было производить, а по многимъ, нерѣдко случайнымъ причинамъ, которыя нынѣ устраняются. Напр. имѣется рядъ запросовъ о церезинѣ, который въ Россію ввозился въ значительныхъ количествахъ, а производился въ небольшихъ, и изъ заграничнаго якобы сырья. Между тѣмъ сырье то это на повѣркѣ оказалось русское съ Кавказа и Закаспійской и Ферганской области. Нынѣ на югѣ Россіи строится новый, первый въ Россіи спеціальный церезиновый заводъ для переработки русскаго сырья на церезинъ и другіе продукты, служившіе матеріаломъ для ряда другихъ производствъ, какъ фабрикація сапожныхъ кремовъ, разныхъ мазей, вазелина, полотернаго воска, смазочныхъ веществъ, изоляціонныхъ составовъ и пр.

Очень характеренъ запросъ отъ одного Петроградскаго Банка о томъ, гдѣ и какъ, по какой цѣнѣ можно купить свинецъ, тогда какъ казалось бы, что не имъ у Справочнаго Бюро, а наоборотъ слѣдовало бы спрашивать. Интересно и обращеніе Городского Общественнаго Петроградскаго Управленія въ связи съ результатами анкеты Бюро трудовой помощи, съ запросомъ о томъ, какъ наилучше организовать городскія мастерскія въ попечительствахъ, и гдѣ найти рынокъ для продуктовъ этихъ мастерскихъ.

Много запросовъ поступаетъ о медикаментахъ, о способахъ ихъ приготовленія, о рынкахъ сбыта и т. д. Рядъ запросовъ касается мелкихъ приборовъ, вродѣ карманныхъ бензинныхъ зажигалокъ, для которыхъ требуется церій и зубчатки, при чемъ С. Б. могло удовлетворить запросчиковъ, и предлагающихъ свой товаръ, и запрашивающихъ о таковомъ.

Поступаютъ запросы о томъ, кто можетъ взять на себя оборудованіе фабрики, напр. точильныхъ камней, т. е. Справочное Бюро попадетъ уже въ область консультативную для рекомендаціи спеціалистовъ по разнымъ производствамъ.

Здѣсь ясна необходимость организаціи соотвѣтствующихъ Справочныхъ Бюро при Отдѣлахъ.

Выясняются такіе курьезы, что штампованные носики для желѣзныхъ эмалированныхъ чайниковъ кустарнаго производства получались изъ-за границы, и послѣ начала войны ихъ достать нельзя, т. к. русскіе заводы работаютъ для себя, и кустарямъ не даютъ нужныхъ имъ частей. Одновременно есть запросы отъ мастерскихъ, обладающихъ оборудованіемъ, и спрашивающихъ, чтобы онѣ могли производить. Рядъ запросовъ есть отъ мелкихъ предпринимателей, запрашивающихъ, на какое производство стоило бы имъ затратить ихъ небольшія средства. Желательнымъ представляется составленіе при

помощи Комиссіи и Отдѣловъ списка простѣйшихъ производствъ, которыя можно бы было указывать такимъ запросчикамъ, т. к. одному Справочному Бюро отвѣтъ на всѣ такія вопросы не подъ силу.

Получаются предложенія полезныхъ ископаемыхъ, напр. селитры, слюды, плавиковаго шпата, талька и др.

Всѣ указанные и другіе запросы, поступившіе въ Справочное Бюро, ярко характеризуютъ безпомощность россійской жизни, обывателя и даже крупныхъ организацій въ дѣлѣ помощи самимъ себѣ. Городскія учрежденія сами являются крупнѣйшимъ рынкомъ сбыта и потребителемъ разнообразнѣйшихъ продуктовъ, а городское центральное трудовое Бюро затрудняется въ томъ, что ему дѣлать въ своихъ мастерскихъ, и куда сбывать свои продукты. Такого же рода запросы получаются и отъ ряда земствъ.

Всѣ запросы Справочнаго Бюро охватываютъ нынѣ уже рядъ сторонъ русской жизни, касаясь не только тѣхъ производствъ, которыхъ у насъ нѣтъ, но и тѣхъ, которыя плохо развиваются по разнымъ причинамъ. Къ настоящему моменту у насъ уже около 148 запросовъ, при чемъ многіе изъ нихъ имѣютъ связь съ нашими отвѣтами въ выпускѣ первомъ «Трудовъ Комиссіи». Имѣется и рядъ благодарностей за оказанное запросчикамъ содѣйствіе со стороны Справочнаго Бюро. Краткость времени работы Справочнаго Бюро и сравнительная недостаточность матеріала, при всей его показательности и интересѣ, еще не даетъ, однако, возможности представить полный докладъ Комиссіи съ опредѣленными выводами, для чего требуется дальнѣйшее накопленіе матеріала. Пока можно констатировать, что въ работѣ Справочнаго Бюро имѣется большая нужда, что циклъ запросовъ чрезвычайно разнообразенъ, какъ разнообразны и категоріи запросчиковъ, находящихъ для себя интереснымъ обращаться въ Справочное Бюро за отвѣтами.

Предсѣдатель отмѣчаетъ въ докладѣ П. І. Пальчинскаго два новыхъ характера обращенія въ Справочное Бюро. Первое касается совѣтовъ объ устройствѣ новыхъ производствъ съ маленькимъ капиталомъ. Указываетъ на рядъ данныхъ простыхъ и доступныхъ производствъ, напр. ящики изъ оцинкованнаго желѣза

болты, всякаго рода упаковки, школьныя принадлежности, школьная мебель и т. д.

Д. Л. Ивановъ замѣчаетъ, что школьную мебель ставитъ Вятское Земство повсюду, куда можно доставить ее водой.

П. І. Пальчинскій сообщаетъ, что запросовъ указаннаго характера накопилось штукъ 6, и теперь, повидимому, можно бы на нихъ отвѣтить примѣнительно къ нуждамъ равныхъ районовъ. Это облегчается тѣмъ, что осталось безъ дѣла масса коммивояжеровъ съ извѣстными знаніями и опытомъ, которые могли бы быть использованы въ дѣлѣ проведенія въ нашу жизнь новыхъ издѣлій. Необходимо втотъ классъ посредниковъ ввести въ поле зрѣнія Комиссіи.

Предсѣдатель полагаетъ, что самое лучшее, это указать, что теперь требуется, не беря отвѣтственности за выгодность постановки даннаго дѣла. Напр. пуговицы въ Перинной Линіи получаются изъ Швеціи или Германіи.

Второй вопросъ въ докладѣ П. І. это рекомендація лицъ для постановки новыхъ производствъ. Эти вопросы легче разрѣшать черезъ Отдѣлы.

Сообщаетъ, что въ И. Р. Т. О. поступило приглашеніе поставить за счетъ жертвователя наслѣдованіе производства іода изъ морскихъ водорослей.

П. І. Пальчинскій сообщаетъ, что вопросъ о іодѣ неоднократно поступалъ въ Справочное Бюро и что имъ предприняты извѣстные шаги въ этомъ направленіи: этимъ вопросомъ, напр., здѣсь занимается г. Сумъ. Въ Екатеринославѣ въ Горномъ Институтѣ идетъ большая работа въ этомъ направленіи съ водорослями Чернаго моря. Сообщаютъ, что найдены огромные залежи водорослей до 100 кв. верстъ на глубинѣ 30—40 футовъ съ содержаніемъ іода выше чѣмъ въ Сѣверномъ морѣ.

По вопросу о дѣятельности Комиссіи указываетъ, что было постановлено обсудить въ самой Комиссіи тѣ пути, по которымъ она должна итти въ дальнѣйшемъ.

Предсѣдатель указываетъ, что если необходимо продолжать работу Комиссіи и Справочнаго Бюро, то надо дать на это средства, или изыскать таковыя. Совѣтъ, по докладу П. І., рѣшилъ дать еще 500 р., съ тѣмъ, что ассигнованіе будетъ ссуднаго характера, т. к. П. І. указалъ, что источникомъ для возмѣщенія расходовъ будетъ подписка и объявленія. Предполагалось кромѣ того объединить въ одинъ кредитъ и ассигнованные на печатаніе «Трудовъ» 600 р., въ виду тѣсной связи изданій съ Справочнымъ Бюро.

П. І. Пальчинскій мотивируетъ это послѣднее предложеніе характеромъ дѣятельности Справочнаго Бюро, которому нужно развить свою дѣятельность, для привлеченія въ дальнѣйшемъ средствъ, и тѣсной зависимостью дѣла изданія «Трудовъ» съ дѣятельностью самого Справочнаго Бюро, такъ какъ ихъ нельзя раздѣлить, а потому и кредиты надо объединить. «Труды» печатаются, кромѣ приложенія къ Запискамъ, въ 2000 экземпляровъ, которые разсылаются, кромѣ подписчиковъ, Отдѣленіямъ И. Р. Т. О., редакціямъ газетъ и журналовъ въ обмѣнъ, а также правительственнымъ учрежденіямъ, всѣмъ нашимъ запросчикамъ и разнымъ общественнымъ организаціямъ и учрежденіямъ, земствамъ, сельско-хозяйственнымъ обществамъ и т. д. Подписка, объявленія и добровольные взносы запросчиковъ за оказанныя имъ услуги смогутъ вполнѣ окупить всѣ расходы по Справочному Бюро и изданію «Трудовъ».

Предсѣдатель напоминаетъ, что къ назначенію таксы за услуги Справочнаго Бюро Совѣтъ относится отрицательно, но ничего не имѣетъ противъ добровольной оплаты за услуги Справочнаго Бюро и затѣмъ переходитъ далѣе къ вопросу о направленіи дѣятельности Комиссіи и Справочнаго Бюро.

П. І. Пальчинскій сообщаетъ, что согласно постановленію перваго засѣданія Комиссіи, къ совмѣстной съ ней работѣ приглашались и всѣ Отдѣленія И. Р. Т. О., и обращеніе къ нимъ было разослано своевременно, а затѣмъ и напечатано въ № 1 «Трудовъ». Пока изъ Отдѣленій О-ва откликнулось только Харьковское, приславшее протоколы первыхъ двухъ засѣданій. Какъ видно, тамъ подняты были вопросы, не затронувшіеся еще въ Петроградѣ, напр. о производствѣ ціанистыхъ соединеній для золотопромышленности изъ продуктовъ сухой перегонки каменнаго угля. Такимъ образомъ дѣятельность Харьковскаго Отдѣленія напоминаетъ — дѣятельность Петроградской Комиссіи И. Р. Т. О. Тамъ же возникъ вопросъ объ образованіи при Отдѣленіи Справочнаго Бюро, для организаціи котораго Харьковское Отдѣленіе запрашиваетъ Комиссію въ Петроградѣ свѣдѣній объ организаціи Справочнаго Бюро. Такимъ образомъ детальное обсужденіе этого вопроса въ Комиссіи и помѣщеніе дебатовъ въ «Трудахъ» окажутъ свое содѣйствіе организаціи Справочнаго Бюро и работы ихъ для иногородныхъ Отдѣленій, давъ имъ возможность не продѣлывать полностью всей продѣланной здѣсь работы по организаціи Справочнаго Бюро.

Относительно указанія, сдѣланнаго на Общемъ Собраніи И. Р. Т. О., будто дѣятельность Комиссіи замираетъ, надо указать, что это скорѣе кажущееся положеніе, чѣмъ дѣйствительное, такъ какъ за этотъ періодъ въ Комиссіи и въ Справочномъ Бюро происходила значительная внутренняя работа, во исполненіе принятыхъ ранѣе рѣшеній и постановленій. На послѣднемъ засѣданіи 2 февраля былъ поднятъ рядъ вопросовъ, давшихъ темы для обсужденія и для докладовъ въ Отдѣлахъ, въ XI и др., напр. вопросъ о патентахъ, о порядкѣ открытія промышленныхъ заведеній, о раціональномъ использованіи труда инвалидовъ войны и т. д. По этимъ вопросамъ уже состоялись частью доклады въ Отдѣлахъ, а изъ этого ясно, что Комиссія оказываетъ свое вліяніе на дѣятельность Отдѣловъ. Принимая во вниманіе, что работа Справочнаго Бюро наладилась за то же время, можно ожидать, что теперь наступилъ моментъ для перехода дѣятельности Комиссіи изъ стадіи работъ подготовительныхъ къ творческой работѣ, т.-е. къ проведенію въ жизнь, съ помощью Комиссіи и Отдѣловъ, тѣхъ идей, которыя необходимы для достиженія цѣлей Комиссіи. Обсужденіе этихъ вопросовъ и далѣе будетъ предметомъ настоящаго собранія.

Предсѣдатель, привѣтствуя образованіе соотвѣтствующей Комиссіи и Справочнаго Бюро при Харьковскомъ Отдѣленіи, полагаетъ, что надо предложить страницы нашего органа «Труды Комиссіи» въ распоряженіе иногородныхъ нашихъ Отдѣленій, для объединенія и расширенія дѣятельности, наилучшаго освѣдомленія и сокращенія расходовъ. Тогда можно будетъ избѣгнуть работы по однимъ и тѣмъ же вопросамъ. Напр. по ціанъ-кали и натру. Надо пожалѣть, что Отдѣлы въ Петроградѣ недостаточно полно и широко знакомятъ членовъ И. Р. Т. О. со своей дѣятельностью, и потому не всѣ знаютъ о важной работѣ, совершающейся въ О-вѣ. Разсматривая вопросъ о способахъ направленій дѣятельности Отдѣловъ и Комиссіи, Предсѣдатель приходитъ къ заключенію, что слѣдовало бы, можетъ быть, въ Комиссіи возбудить и разсмотрѣть рядъ вопросовъ для передачи ихъ въ Отдѣлы. Напр. вопросъ о краскахъ, станкахъ и т. д. Но едва-ли возможно давать Отдѣламъ программу ихъ работы.

А. Прессъ, находя программу Комиссіи чрезвычайно широкой и захватывающей всю программу И. Р. Т. О., полагаетъ, что слѣдовало бы задачи Комиссіи ограничить вопросами, выдвинутыми въ настоящее время въ связи съ войной, и особенно экстренными вопросами, и заниматься ими самостоятельно, съ привлеченіемъ представителей Отдѣловъ.

Предсѣдатель полагаетъ, что Комиссія никогда не предполагала работать помимо Отдѣловъ. Предполагалось помощью Комиссіи объединить работу Отдѣловъ, побудить къ ней, а не создавать что-то совершенно самостоятельное для рѣшенія вопросовъ. Комиссія должна оказывать нравственное вліяніе на ходъ работъ, быть самой освѣдомленной о ходѣ работъ и дѣлать сводку всего того, что выработано.

П. І. Пальчинскій, въ видѣ справки, читаетъ изъ перваго выпуска «Трудовъ» программу дѣятельности Комиссіи и указываетъ, что въ этомъ направленіи и ведется работа Комиссіи, и кое-что уже сдѣлано реальное. Полагаетъ, что эта программа предопредѣляетъ не простое подготовленіе къ работѣ, а намѣчаетъ 4 опредѣленныя задачи и пути къ нимъ, и Комиссія работала по всѣмъ этимъ путямъ. По первому пункту работа сдѣлана весьма полно. По второму многое выяснено, и работа продолжается все время съ большой помощью Справочнаго Бюро, и надо считать, что мы стоимъ на третьемъ этапѣ изысканія путей и средствъ для созданія и развитія новыхъ производствъ, имѣя прежде всего въ виду нужды военнаго времени. И въ этомъ направленіи кое-что уже сдѣлано. Меньше всего сдѣлано по 4-му общему пункту программы. Въ данное время можетъ быть слѣдовало бы особенно обратить вниманіе на 3-ій пунктъ, «изыскать пути и средства» для развитія отечественной промышленности.

Предсѣдатель находитъ, что по тремъ пунктамъ программы Комиссіи сдѣлано уже много, а Отдѣлами сравнительно мало. Легко сказать «изыскать пути и средства», но трудно исполнить. По четвертому пункту врядъ ли что можно рѣшить безъ особаго доклада, къ которому надо приготовиться, чтобы И. Р. Т. О. могло выступить съ этимъ компетентно. Но Комиссія сама это сдѣлать не въ силахъ безъ содѣйствія Отдѣловъ.

Н. М. Егоровъ, въ качествѣ сотрудника Справочнаго Бюро въ теченіе 4-хъ мѣсяцевъ, находитъ, что фактически дѣятельность Комиссіи нѣсколько сужена, сводясь къ контролю за Справочнымъ Бюро и Отдѣлами. Въ то же время и Отдѣлы работаютъ не достаточно энергично и планомѣрно, и нѣтъ достаточной связи ихъ съ жизнью. Необходима тѣсная связь ихъ со Справочнымъ Бюро, которое даетъ матеріалы именно въ связи съ войной, въ виду недостатковъ тѣхъ или иныхъ продуктовъ, орудій производствъ и т. д. По даннымъ Справочнаго Бюро, которыя показываютъ, чего нѣтъ или не хватаетъ, слѣдуетъ, разобравши вопросъ въ Комиссіи, направить его въ Отдѣлы для разработки, заключенія и докладовъ по нимъ, съ перенесеніемъ наиболѣе интересныхъ докладовъ въ общія собранія. Пока же на запросы, переданные въ Отдѣлы, послѣдніе не отвѣчаютъ или отвѣчаютъ съ огромнымъ запозданіемъ. Необходимо, слѣдовательно, усилить работу Отдѣловъ и связать ихъ со Справочнымъ Бюро и Комиссіей ближе.

Предсѣдатель указываетъ, что Справочное Бюро отвѣчаетъ на запросы *промышленниковъ*, а Комиссія должна отвѣчать на запросы *промышленности*, и хотя все сказанное справедливо само по себѣ, но дѣло сейчасъ въ постановкѣ 3-го и 4-го вопросовъ, имѣющихъ общепромышленное, глубокогосударственное значеніе.

, находитъ, что все, что Комиссія могла по существу сдѣлать, она сдѣлала, и теперь надо для практическихъ цѣлей намѣтить наиболѣе соотвѣтственно задачи Комиссіи по послѣднимъ двумъ пунктамъ программы (см. вып. № 1 «Трудовъ»). Для этого надо расширить Комиссію, создать Отдѣлы регистраціонный, техническій, экономическій и увеличить число членовъ Комиссіи лицами, желающими работать.

Предсѣдатель соглашается, что для разработки общихъ вопросовъ, было бы полезно разбить Комиссію на составныя части, но она не можетъ работать за Отдѣлы.

Л. Розенцвейгъ предлагаетъ, чтобы Комиссія разбиралась не въ томъ, что вообще нужно русской промышленности, а что ей нужно въ данный моментъ. Въ Комиссіи былъ возбужденъ вопросъ, какое значеніе имѣютъ патенты для возрожденія русской промышленности, и для ея освобожденія отъ заграничнаго засилья. По этому поводу былъ сдѣланъ въ XI Отдѣлѣ докладъ и получено заключеніе. Это есть задача и правильный путь, и если Комиссія и дальше будетъ работать въ этомъ вопросѣ, то этому надо только порадоваться. Въ области такой практической работы Комиссія можетъ очень многое сдѣлать для промышленности. Недавно оказалось, что русскіе химическіе заводы не могутъ вырабатывать «аспирина», такъ какъ самое названіе нельзя употреблять. Пришлось, изготовляя «аспиринъ», пренебречь всякими нѣмецкими патентами, утвержден-

ными въ Россіи, и выпустятъ продуктъ, какъ «аспиринъ». Нельзя употребить слова «туталинъ» и «кремъ», къ которымъ всѣ привыкли, такъ какъ за ихъ приготовленіе вы попадете на 6 мѣсяцевъ въ тюрьму. Какъ говорить о возрожденіи нашей промышленности, когда всякія слова и названія запатентованы и ограждены. Какъ производить «перезинъ», когда самое названіе это зарегистрировано и защищено свидѣтельствами въ пользу нѣмцевъ. Комиссія Министерства Торговли и Промышленности рѣшила разрѣшать приготовлять аспиринъ, фенацетинъ и т. д., а въ отношеніи другой промышленности въ этой Комиссіи еще ничего не говорилось.

Н. М. Егоровъ на конкретныхъ примѣрахъ доказываетъ важность работъ Комиссіи по промышленности, настаивая на необходимости оградить русскую промышленность отъ всякаго рода полицейскихъ затрудненій, при открытіи какого угодно промышленнаго предпріятія. Для открытія простой мастерской надо отъ полугода до одного года времени. Необходимо обсудить условія облегченія порядка открытія промышленныхъ заведеній.

Предсѣдатель предлагаетъ, въ виду налаженности теперь работы Справочнаго Бюро, чтобы въ Комиссіи дѣлались только періодическіе доклады объ его дѣятельности, если нѣтъ общихъ вопросовъ, подлежащихъ немедленному обсужденію въ Комиссіи. Далѣе указываетъ, что существуетъ спеціальное о-во о промышленной собственности, которое составило особую записку, съ указаніемъ недостатковъ нашего законодательства въ этомъ направленіи. Патентныя Бюро давно уже хлопочутъ о пересмотрѣ соотвѣтствующихъ законовъ, но это не такъ просто, особенно во время войны. Не надо забывать, что всякія перемѣны въ законѣ о привиллегіяхъ должны отвѣчать не какимъ нибудь узкимъ интересамъ, но общему благу.

Л. Розенцвейгъ замѣчаетъ, что во всякомъ случаѣ новый законъ не долженъ быть хуже для насъ, чѣмъ для иностранцевъ у насъ.

Предсѣдатель напоминаетъ о достоинствахъ самого закона объ охранительныхъ свидѣтельствахъ, какъ важнаго дополненія къ основному закону о привиллегіяхъ, но полагаетъ, что имѣя въ виду связь съ культурными странами, надо быть осторожными при новыхъ измѣненіяхъ.

Д. Л. Ивановъ замѣчаетъ, что иначе мы поведемъ себя какъ нѣмцы въ отношеніи международнаго права.

Предсѣдатель указываетъ на желательность, чтобы насъ трактовали другіе какъ наиболѣе благопріятствуемую державу, а не наоборотъ.

П. І. Пальчинскій, продолжая мысль Предсѣдателя, находитъ, что для достиженія этой цѣли надо тоже пользоваться примѣромъ самихъ нѣмцевъ, которые, во всякихъ своихъ работахъ по подготовкѣ къ новому русско-германскому договору, выдвинули на первое мѣсто принципъ взаимности, т. е. оказанія благопріятствованія на почвѣ соотвѣтствующихъ реальныхъ компенсацій въ разныхъ областяхъ. Въ отношеніи патентовъ, присоединяется къ г. Розенцвейгу, т. к. нѣмцы съ большимъ умомъ и умѣніемъ закупориваютъ насъ со всѣхъ сторонъ, нерѣдко при посредствѣ нашихъ русскихъ изобрѣтеній, хорошо использованныхъ сначала за-границей. Нынѣ, когда нужно создавать новыя производства, мы стоимъ передъ положеніемъ, что самыя названія продуктовъ производства патентованы и ихъ нельзя употреблять. Несомнѣнно такое положеніе надо измѣнить, и въ современныхъ обстоятельствахъ, можетъ быть, эти измѣненія и отступленія должны будутъ совершаться въ рамкахъ, которыя не вполнѣ соотвѣтствуютъ обычнымъ юридическимъ нормамъ. Въ связи съ войной вопросъ о патентахъ обострился болѣе, чѣмъ когда либо, и его надо разрѣшить при рѣшеніи третьяго пункта программы Комиссіи.

Далѣе сообщаетъ объ образованіи въ Виленскомъ Отдѣленіи подобной же Комиссіи по промышленности, и полагаетъ, что примѣру Харькова и Вильны послѣдуютъ и другія Отдѣленія И. Р. Т. О., что само по себѣ надо уже считать большимъ результатомъ работъ Комиссіи. При регулярныхъ собраніяхъ Комиссіи, она можетъ стать центромъ, объединяющимъ всѣ матеріалы и данныя изъ Отдѣловъ, съ опубликованіемъ ихъ въ своихъ «Трудахъ», что одно уже представляетъ дѣло большого значенія и цѣнности. Комиссія И. Р. Т. О. не можетъ ставить себѣ полностью всѣхъ задачъ, являющихся задачами самого И. Р. Т. О., но она должна на извѣстной почвѣ съ данный моментъ объединить работу О-ва и его Отдѣленій въ интересахъ русской промышленности, нисколько не затрагивая нормальныхъ задачъ и функцій И. Р. Т. О. и его отдѣльныхъ органовъ, каковы Совѣтъ и др. По основному принципу, Комиссія должна была состоять изъ представителей всѣхъ Отдѣловъ и быть объединяющимъ центромъ для Отдѣловъ въ области мѣропріятій въ связи съ войной, согласовывая разные выводы, заключенія и предложенія Отдѣловъ въ этомъ направленіи. Такимъ образомъ, она можетъ сдѣлать такую работу, которая не подъ силу ни одному Отдѣлу въ частности, и даже Совѣту О-ва, а только И. Р. Т. О. въ цѣломъ, при наличности спеціально созданнаго органа—Комиссіи по промышленности въ связи съ войной. Она должна не только возбуждать инициативу въ Отдѣлахъ, но и сводить въ одну систему результаты всей работы Отдѣловъ. Помимо простой передачи своихъ соображеній въ Министерство по разнымъ вопросамъ, напр., поднятымъ въ 12-мъ Отдѣлѣ, можно бы было, чрезъ посредство Комиссіи, обсудить, разработать и вопросы общаго характера, связанные съ промышленностью. Уральскіе горно-промышленники представили, напримѣръ, всѣмъ министрамъ записку о необходимости сосредоточенія заводовъ, работающихъ на государственную оборону, на Уралѣ, такъ какъ онъ географически недосягаемъ ни для какого непріятеля и притомъ тамъ имѣются всѣ данныя для развитія такихъ заводовъ. Такіе шаги дали уже опредѣленные положительные результаты. Этотъ вопросъ несомнѣнно тѣсно связанъ и съ промышленностью и съ войной, и въ настоящее время по нему важно было бы имѣть заключеніе и И. Р. Т. О-ва. Вопросовъ такого рода нынѣ очень много и надо бы ихъ непосредственно ставить на обсужденіе въ Комиссіи, въ виду ихъ значенія именно теперь. Слѣдовало бы сдѣлать постановленіе: собрать работу Отдѣловъ во время войны и подвести итоги сдѣланному и дать опредѣленный докладъ по этому вопросу.

Предсѣдатель отмѣчаетъ, что въ Комиссіи мало сообщается теперь о дѣятельности Отдѣловъ. Съ другой стороны происходитъ какъ бы нѣкоторое смѣшеніе вопросовъ общихъ, съ вопросами, связанными непосредственно съ войной. Передъ нами стоитъ много вопросовъ для разрѣшенія и облегченія устройства торгово-промышленныхъ предпріятій, вопросъ о патентахъ, о таможенной политикѣ и ея основахъ. Германскій договоръ глубоко нарушилъ нашъ автономный тарифъ и теперь своевременно пересмотрѣть тѣ общіе вопросы, которые съ нимъ связаны. Вопросы же конкретные, напр. о станкахъ, о недостающихъ у насъ металлахъ и т. д., надо передать въ Отдѣлы, ибо безъ нихъ Комиссія ничего сдѣлать не можетъ. Въ случаѣ спеціальнаго доклада можно бы перечислить всѣ условія, которыхъ намъ не хватаетъ для развитія промышленности, такъ какъ она

разсматривается съ точки зрѣнія фиска, а не съ широкогосударственной, что является истиннымъ гнетомъ промышленности. Промышленность требуетъ извѣстнаго руководства въ тѣхъ отрасляхъ, которыя считаются съ небольшимъ числомъ потребителей. Руки промышленности связывались всегда и всюду по цѣлой совокупности причинъ. Прежде всего необходимо упростить порядокъ самого устройства предпріятій, а мы еще живемъ по законамъ, въ которыхъ сохранилась терминологія временъ Александра I.

Разработку частныхъ вопросовъ надо передать въ Отдѣлы, а для общихъ вопросовъ создать Комиссію не столько техниковъ, сколько экономистовъ, т. к. для этихъ вопросовъ требуется, такъ сказать, другой цензъ.

П. А. Козьминъ соглашается съ основами всего высказаннаго, но затрудняется, гдѣ провести здѣсь демаркаціонныя линіи. По его мнѣнію, возникающіе въ Комиссіи, частью благодаря Справочному Бюро, вопросы попадаютъ въ Отдѣлы и затѣмъ обратно въ Комиссію послѣ разработки. Напр., вопросъ объ утилизаціи пивоваренныхъ и винокуренныхъ заводовъ для сушки картофеля и для приготовленія молотаго картофеля продѣлалъ именно этотъ путь черезъ Справочное Бюро, Комиссію, X Отдѣлъ и вернулся обратно въ Комиссію для окончательныхъ заключеній. Отсюда ясна и функція Комиссіи, такъ какъ, оформивъ данный вопросъ, можно или возбудить какое нибудь ходатайство, или ограничиться опубликованіемъ его, или созвать Съѣздъ, который они сами созвать не могутъ или не умѣютъ, для вынесенія компетентныхъ рѣшеній представителей цѣлыхъ отраслей промышленности. Въ этомъ роль и значеніе Комиссіи. Но желательно установленіе большей связи ея съ Отдѣлами.

Предсѣдатель присоединяется къ правильности изложенной схемы работы и указываетъ, что всѣ общіе вопросы, будутъ ли они внесены Отдѣлами, или возникнутъ въ самой Комиссіи, должны быть обсуждены въ Комиссіи. При возбужденіи общихъ вопросовъ, надо добиваться командированія въ Комиссію представителей Министерствъ, напр. по вопросу о привилегіяхъ. При такихъ условіяхъ, Комиссія могла бы разрабатывать вопросы настолько, что они могли быть прямо предложены въ видѣ законопроектовъ и во всякомъ случаѣ могли бы передать свои основныя черты общему законопроекту по этимъ вопросамъ. Въ томъ же вопросѣ о патентахъ надо разработать и подготовить серьезные вопросы и составить проектъ новыхъ положеній, которые надо внести. По всѣмъ вопросамъ есть масса матеріаловъ, лежащихъ подъ спудомъ десятки лѣтъ, и намъ, пожалуй, трудно придумать что либо новое, но вызвать къ жизни заглохшее возможно, напр. положеніе о подрядахъ и поставкахъ, о кредитѣ промышленности и т. д. Все это надо пропустить, освѣтить теперешними условіями и двинуть къ осуществленію.

А. А. Пресс допускаетъ возможность и другой постановки вопроса, а именно: представители Комиссіи по промышленности могли бы участвовать въ работахъ Министерства и затѣмъ освѣдомлять насъ о ходѣ дѣлъ. На возраженіе *Предсѣдателя*, что представителямъ министерства надо самимъ придти къ намъ, т. к. Комиссія образована нами, а не ими, соглашается, что вопросы общаго характера должны разрабатываться въ Комиссіи. Отдѣлы со своей стороны даютъ максимумъ того, что могутъ.

Предсѣдатель находитъ, что есть много вопросовъ для разработки и предлагаетъ членамъ Комиссіи взять на себя постановку и разработку отдѣльныхъ вопросовъ для Комиссіи.

Л. Розенцвейгъ, соглашаясь взять на себя вопросъ о привилегіяхъ, желаетъ устранить впечатлѣніе отъ его словъ, будто надо уничтожить промышленную собственность. Желательно только, чтобы мы были въ положеніи наиболѣе благопріятствуемой державы, а не наоборотъ. Этотъ вопросъ разсматривался и въ собраніи на Литейномъ, 46 (Совѣтъ Съѣздовъ Пред. Торговли и Промышленности), но слишкомъ академически, безъ достаточной компетентности. И. Р. Т. О. можетъ обсудить этотъ вопросъ съ большей компетентностью. Мы у себя поставлены хуже, чѣмъ нѣмцы у насъ. У насъ нельзя заявлять патентовъ по химіи, а нѣмцы запатентовали у насъ все анилиновое производство путемъ патентованія способовъ и товарными знаками. Наши патентные законы не помогаютъ, а душатъ отечественную промышленность. Необходимо для возрожденія промышленности И. Р. Т. О. выступить по этому злободневному, злосчастному вопросу и внести свою критику закона въ Комитетъ по Техническимъ дѣламъ и такое выступленіе было бы чрезвычайно своевременно. На Литейномъ, 46, по прочтеніи доклада, была избрана комиссія изъ 3-хъ человѣкъ, но врядъ ли что у нихъ изъ этого выйдетъ. Необходимо разработать вопросъ у насъ, пригласивъ представителей съ Литейнаго, 46, а равно и отъ министерства.

Предсѣдатель, соглашаясь съ предложеніемъ Л. Розенцвейга, переходитъ затѣмъ къ вопросу объ охранѣ труда въ области общихъ мѣропріятій.

П. І. Пальчинскій сообщаетъ, что по этому вопросу сдѣланъ рядъ докладовъ въ XII Отдѣлѣ, и ихъ доклады напечатаны подробно въ Запискахъ И. Р. Т. О. въ январскомъ номерѣ Записокъ. Подняты и обсуждены вопросы о примѣненіи труда инвалидовъ войны, о возможномъ рецидивѣ алкоголизма, обработаны результаты министерской анкеты и вынесены постановленія—войти съ запиской въ Министерство, такъ какъ ничего другого сдѣлать по этимъ вопросамъ нельзя. По этимъ и по другимъ вопросамъ можно сдѣлать и больше. Надо всѣ постановленія Отдѣловъ по соотвѣтствующимъ вопросамъ внести въ Комиссію для принятія по нимъ соотвѣтствующихъ рѣшеній, въ связи съ обстоятельствами военнаго времени, а не въ обычномъ порядкѣ внесенія всѣхъ постановленій Отдѣловъ въ Совѣтъ и потомъ въ общія собранія, составъ которыхъ обычно малочисленъ и чрезвычайно случаенъ. Въ нѣкоторыхъ Отдѣлахъ, напр. во II, работа идетъ болѣе планомѣрно. Былъ поднятъ важный вопросъ о станкахъ въ началѣ войны, признана необходимость нормировки типовъ, Отдѣлъ занялся этимъ вплотную и обѣщалъ внести свои заключенія на разсмотрѣніе и заключеніе Комиссіи въ отношеніи общихъ мѣропріятій. Нѣкоторые Отдѣлы, разработавъ вопросы, еще не внесли ихъ въ Комиссію на разсмотрѣніе, а другіе, наприм. VIII, сдѣлали это (см. вып. 3 «Трудовъ»). Необходимо, чтобы всѣ Отдѣлы это сдѣлали, и тогда Комиссія выполнитъ поставленныя ею себѣ задачи.

Предсѣдатель добавляетъ къ сказанному, что въ программу дѣйствій Комиссіи должно входить приведеніе въ исполненіе того, что находятъ нужнымъ Отдѣлы и что одобрено Комиссіей. А для этого, можетъ быть, понадобится и содѣйствіе Совѣта И. Р. Т. О. Сообщая о Комиссіи Логаріо по профессіональному образованію, напоминаетъ о томъ, что сдѣлано за 15 лѣтъ въ области коммерческаго образованія. Съ 12 школъ число ихъ выросло до 400, и теперь всѣ земства стремятся организовать школы этого типа. Комиссіи заявлено о необходимости подготовки квалифицированнаго рабочаго, и хотя сама она школъ организовывать не будетъ, но должна принять участіе въ разсмотрѣніи проектовъ такихъ школъ, разрабатываемыхъ въ Министерствѣ.

П. А. Козьминъ предлагаетъ, во-первыхъ, имѣть своихъ представителей въ правительственныхъ Комиссіяхъ, и приводитъ примѣръ, какъ Комиссія Лаврового, по вопросамъ о пошлинѣ на муку, обратилась съ приглашеніемъ къ нему, какъ къ эксперту, тогда какъ естественно было бы обращеніе за экспертами къ И. Р. Т. О., какъ къ учрежденію, могущему дать экспертовъ въ любой отрасли техники. Съ другой стороны, надо приглашать представителей Министерствъ къ себѣ для совмѣстнаго разсмотрѣнія вопросовъ. Вопросъ подготовки техниковъ и квалифицированныхъ рабочихъ очень важенъ, т. к. большинство техниковъ-мастеровъ нѣмцы и австрійцы, и сейчасъ въ нихъ крайняя нужда. По этому вопросу въ X сельско-хозяйственномъ Отдѣлѣ, совмѣстно съ IX—Постоянной Комиссіей по Техническому образованію, былъ выработанъ проектъ, который посланъ въ Департаментъ Земледѣлія, а мы не имѣемъ въ этой Комиссіи Логаріо своего представителя, и вообще И. Р. Т. О. не было совсѣмъ использовано.

Предсѣдатель полагаетъ необходимымъ довести до свѣдѣнія новаго Министра Торговли и Промышленности о программѣ работъ Комиссіи и Отдѣловъ и предложить обмѣнъ представителями для обоюднаго ознакомленія съ ходомъ работъ. Далѣе предлагаетъ распредѣлить работу по подготовкѣ вопросовъ, напр. о порядкѣ открытія предпріятій, обѣщая доставить всѣ матеріалы, начиная съ 1857 г., до сихъ поръ незаконченные.

Во время происшедшаго затѣмъ обмѣна мнѣній выясняется, по предложенію *П. А. Козьмина*, что чрезвычайно желательнымъ былъ бы докладъ *В. И. Ковалевскаго* объ основныхъ нуждахъ русской промышленности, на что В. И. Ковалевскій соглашается. Рѣшено назначить на слѣдующее засѣданіе его докладъ.

Послѣднимъ разсматривается сообщеніе *Е. Б. Контковскаго* о проектѣ образованія консультативнаго Бюро при III-мъ строительномъ Отдѣлѣ И. Р. Т. О. въ цѣляхъ полученія компетентныхъ и вполнѣ исчерпывающихъ отвѣтовъ на поступающіе въ И. Р. Т. О. запросы. Проектъ переданъ на заключеніе Совѣта О-ва и высказано пожеланіе образовать такія же Бюро и при другихъ Отдѣлахъ.

Патенты на изобрѣтенія и война.

Привилегіи на изобрѣтенія германскихъ и австро-венгерскихъ подданныхъ.

21-го февраля с/г. получило Высочайшее утвержденіе положеніе Совѣта Министровъ объ ограниченіи правъ подданныхъ воюющихъ съ Россіей державъ по привилегіямъ на изобрѣтенія.

Согласно ст. 2 означеннаго положенія дѣйствіе всѣхъ привилегій на изобрѣтенія и усовершенствованія, принадлежащихъ подданнымъ воюющихъ съ Россіею державъ, *прекращается*, т. е. означенныя изобрѣтенія дѣлаются общимъ достояніемъ.

Отсюда исключены лишь изобрѣтенія, имѣющія значеніе для государственной обороны, каковыя поступаютъ въ собственность государства.

Согласно ст. 3 означеннаго положенія *права пользованія* изобрѣтеніями или усовершенствованіями, пріобрѣтенныя *до 1 Января 1915 года* лицами, не принадлежащими къ числу подданныхъ воюющихъ съ нами державъ, отъ лицъ, состоящихъ въ числѣ таковыхъ подданныхъ, сохраняютъ свою силу. Собственникомъ таковыхъ привилегій признается государство.

Лица и фирмы, желающія сохранить въ силѣ принадлежащія имъ права пользованія, обязаны лично или черезъ повѣреннаго подать, въ мѣсячный срокъ со дня обнародованія означеннаго постановленія, заявленія въ Отдѣлъ Промышленности, съ представленіемъ письменныхъ доказательствъ пріобрѣтенія ими означеннаго права.

Подъ выраженіемъ „подданные воюющихъ съ Россіею державъ“ понимаются также общества и товарищества, образованныя въ одномъ изъ воюющихъ съ Россіею государствъ, хотя бы и допущенныя къ дѣйствіямъ въ Россіи.

На основаніи этого постановленія, Отдѣлъ Промышленности призналъ уже право пользованія такими привилегіями (въ количествѣ 70) за 18 русскими фирмами и предпріятіями, дѣйствующими по уставамъ, утвержденнымъ въ Россіи.

Остальныя же привилегіи объявлены *свободными*. Однако, желающіе воспользоваться ими должны доказать, что та или другая привилегія принадлежитъ германскому или австро-венгерскому подданному. Это объясняется тѣмъ, что при заявленіи или выдачѣ привилегіи на изобрѣтеніе Отдѣлъ Промышленности не интересовался національностью заявителей, раздѣляя ихъ лишь на двѣ категоріи: русскихъ и иностранныхъ подданныхъ.

Такимъ образомъ русскія фирмы, желающія использовать какое-либо изъ такихъ изобрѣтеній, должны лишь принять мѣры къ выясненію національности владѣльца привилегіи или охранительнаго свидѣтельства. Въ большинствѣ случаевъ сдѣлать это очень легко, такъ какъ обыкновенно дѣйствительно практическое значеніе имѣютъ изобрѣтенія, эксплоатировавшіяся не отдѣльными лицами, а крупными фирмами, мѣстонахожденіе которыхъ и проч. прекрасно извѣстно заинтересованнымъ въ данной области промышленности лицамъ.

Если бы русскія фирмы, такъ сильно зависѣвшія отъ германской промышленности до войны, пожелали стать на самостоятельный путь, то въ настоящее время имъ представляется случай во многомъ освободиться отъ такой зависимости и насадить отечественное производство предметовъ, бывшихъ до сихъ поръ запретными.

Необходимо добавить, что дѣло касается не только уже выданныхъ патентовъ на привилегіи, но и изобрѣтеній, заявленныхъ къ привилегированію, т. е. по которымъ выданы пока лишь охранительныя свидѣтельства.

Всѣ справки по означеннымъ вопросамъ даетъ ведущій въ нашихъ „Трудахъ“ *патентный отдѣлъ* повѣренный по патентнымъ дѣламъ инженеръ-технологъ *Л. А. Розенцвейгъ* (Петроградъ, Невскій, 112).

Промышленная жизнь въ связи съ войной.

Новыя промышленныя организаціи.

— Бакинское акц. о-во *керосиномаслянаго* производства. Основ. кап. 300.000 р.

— Акц. О-во Александровскъ-Грушевскій *антрацитъ*. Осн. к. 1 м. р.

— Акц. О-во *развѣдочнаго бурѣнія* „Сулливанъ". Осн. кап. 150 т. р.

— Акц. О-во для производства *лампъ накаливанія* „Пролана". Осн. кап. 2.000.000 р.

— Русское акц. о-во *„Экспортъ и Подрядъ"*. Осн. кап. 500 т. р.

— Акц. о-во *судостроительнаго и механическаго завода* „Охта".—Т-во на паяхъ производства и торговли „Михаилъ Панфиловичъ Кузнецовъ" (*вакса и смазоч. вещества* въ Красн. Селѣ).

— Акц. О-во „Галеника" (для производства *химич., фармац. и перевязоч. веществъ*). Въ Харьковѣ. Осн. кап. 250 т. р.

— Россійское топливо-промышленное и строительное акц. о-во, для разработки *торфяныхъ залежей*. Въ Петроградѣ. Основ. кап. 500 т. р.

— Россійское *стекольно-промышленное* акц. о-во М. Франкъ и Сынъ—для устройства заводовъ въ Московск., Петрогр. и Прибалт. г.г.

— Торгово-пром. акц. о-во Левъ Мошкевичъ, для эксплоатаціи *залежей ископаемыхъ* и для изготовленія *земледѣл. орудій и сел.-хоз. машинъ*. Осн. кап. 1 м. р.

— Т-во на паяхъ руда-чернянскаго *стекловареннаго и хрустальнаго* завода (Брест. у., Гродн. губ.). Основ. кап. 500 т. р.

— Памирское *золотопромышленное* акц. о-во, съ исключительнымъ правомъ отысканія и добычи золота въ Туркестанѣ. Правл. въ Москвѣ. Основ. кап. 1.800 т. р.

— Акц. о-во *стекольнаго производства* „Вильде, Челидзе и К°". Въ Екатеринодарѣ и Армавирѣ.

— *Шорноседѣльное* т-во на паяхъ „Р. Циммерманъ Газетный" (шорносѣд. изд. и бѣговые экипажи). Въ Москвѣ. Осн. кап. 200 т. р.

— Акц. О-во хаджибейской *грязе и водолечебницы* въ г. Одессѣ (лечебница и санаторія). Осн. кап. 1.300 т. р.

— Акц. О-во „Солецкій Курортъ" (бл. г. Сольцы, Порх. у., Пск. губ.). Осн. кап. 300 т. р.

— Акц. О-во „Самосвѣтъ" для производ. *приборовъ и прод. освѣщенія*, вентил., сигнализ. и телефон. Въ Москвѣ. Основ. кап. 400.000 руб.

— О-во для содѣйствія коммерч. и техническому образованію, *для распространенія коммерч. и техничъ. образованія* путемъ открытія и содерж. комм. и техн. учебн. завед., изданія печатн. произв. и торговли ими. Основ. кап. 140 т. р.

Рынки дружественныхъ и нейтральныхъ странъ.

— Въ мин. торг. и пром. полученъ отъ нашего торговаго агента въ Парижѣ обширный докладъ съ указаніемъ тѣхъ мѣропріятій, которыя необходимы для развитія *товарообмѣна между Россіей и Франціею*.

— Во французскихъ торговыхъ кругахъ поставленъ на очередь *вопросъ объ организаціи кредита для торговли съ Россіей* и объ устройствѣ для этого спеціальнаго банка. Предполагается устроить его при поддержкѣ правительства или консорціума банковъ, при чемъ не исключается участіе англійскихъ и русскихъ капиталовъ.

— Продолжаетъ работать въ Парижѣ, подъ предсѣдательствомъ Мелина, *комиссія по изысканію способовъ развитія франко-русскихъ торговыхъ сношеній*. Между прочимъ, комиссія обратила вниманіе на тотъ фактъ, что русскія страховыя о-ва платили германскимъ страхов. о-вамъ до 150 м. р. перестраховочныхъ.

— Отдѣлъ торговли мин. торг. и пром. получилъ *изъ Америки* донесеніе, что тамъ сильно ощущается недостатокъ многихъ видовъ сырья, а въ томъ числѣ и такихъ, которые *легко могли бы быть направлены туда изъ Сибири*. Таковы: конина, козлина, шерсть, пушнина и различные ископаемые продукты.

— Командированный Главн. Упр. З. и З. *въ Америку Ф. Ф. Крыштофовичъ* прибылъ туда *съ большимъ запасомъ образцовъ нашихъ кустарныхъ издѣлій*. Онъ предполагаетъ устроить выставку ихъ послѣдовательно въ трехъ крупнѣйшихъ центрахъ: Нью-Іоркѣ, Чикаго и С. Франциско. Оказалось, что нѣкоторыя наши издѣлія и прежде находили тамъ сбытъ, но въ видѣ германскихъ издѣлій, потому что они привозились изъ Германіи.

— По мнѣнію нашего вицеконсула въ Мельбурнѣ, который прибылъ въ Петроградъ, многія наши кустарныя издѣлія могутъ имѣть *сбытъ и въ Австраліи*, и притомъ самыя дешевыя изъ нихъ (напр. губныя гармоніи), такъ какъ они будутъ распространяться среди туземцевъ.

— Въ Нью-Іоркѣ открыла свои дѣйствія *русско-американская торговая палата*.

— Совѣтъ съѣздовъ стеклозаводчиковъ получаетъ *много заказовъ на оконныя и зеркальныя стекла изъ Англіи*. До войны ихъ поставляла въ Англію Бельгія и Германія.

— Въ Петроградъ прибылъ представитель *канадскаго мин. торговли* Джестъ для ознакомленія съ условіями русскаго экспорта и импорта.

— На совѣщаніи представителей торг. и пром. рѣшено созвать въ Россіи, возможно скорѣе, *международный съѣздъ торговыхъ посредниковъ*.

— Въ теченіе войны очень многіе товары, ввозившіеся къ намъ изъ Германіи и Австріи, *были замѣнены японскими товарами*. Японскіе торговые круги составляютъ списки такихъ товаровъ. Особенно много въ спискѣ русскихъ товаровъ, которые могутъ имѣть сбытъ въ Японіи. Даже нашъ хмель нашелъ помѣщеніе на японскомъ рынкѣ.

— Состоялось *соглашеніе со Швеціей* о взаимномъ признаніи въ Россійской имперіи и въ Королевствѣ шведскомъ акціонерныхъ обществъ и другихъ товариществъ, торговыхъ, промышленныхъ и финансовыхъ, шведскихъ и русскихъ.

— Въ Швеціи сталъ выходить журналъ *„Внѣшняя торговля Швеціи“*. При журналѣ разъ въ мѣсяцъ будетъ выпускаться русскій номеръ. Первый такой номеръ уже вышелъ, и посвященъ русско-шведскимъ торговымъ сношеніямъ.

Горное дѣло.

— Въ Карсской области открыты богатѣйшія *залежи мышьяковыхъ рудъ*. До сихъ поръ такія руды были извѣстны только въ Германіи (въ Силезіи и отчасти въ Саксоніи), и она снабжала весь міръ мышьяковыми продуктами. Горнопромышленники ходатайствуютъ объ установленіи особаго тарифа на провозъ мышьяковой руды до Москвы. Предполагается крупное производство въ виду большого спроса на мышьякъ со стороны многихъ отраслей промышленности (анилиновой, кожевенной, металлургической, стекольной).

— Въ Галиціи была организована правильная *эксплоатація мѣстныхъ нефтяныхъ богатствъ*

— Залежи *хлористаго калія* въ большомъ количествѣ обнаружены въ Испаніи. Мощность ихъ опредѣляется въ 80 метр. толщины, при чемъ 22 метра занимаетъ карналлитъ, съ содержаніемъ 20% KCl и 10 метр.—сильвинъ, съ содержаніемъ 95% KCl. Франко-испанская компанія уже начала эксплоатацію копей. Это открытіе поможетъ намъ избавиться отъ монополіи Германіи, доставлявшей намъ хлористый калій.

Металлургическая промышленность.

— Она находится въ состояніи *непрерывнаго и усиленнаго роста*

Машиностроеніе.

— Архангельскіе лѣсопромышленники, нуждаясь въ станкахъ и инструментахъ для оборудованія лѣсообдѣлочныхъ заводовъ, проектируютъ поставить на мѣстѣ *заводы для изготовленія напильниковъ, крупныхъ пилъ, мьсопильныхъ рамъ, точильныхъ камней* и т. п.

— Артвинскій казенный заводъ уже получилъ осуду въ 500 т. руб. и спѣшно расширяетъ свое производство, главнымъ образомъ, по выдѣлкѣ *косъ, боронъ и разныхъ мелкихъ* сельско-хозяйственныхъ орудій, которыя больше всего требуются въ крестьянскомъ хозяйствѣ.

— Извѣстный фабрикантъ хирургическихъ инструментовъ Н. В. Первовъ предложилъ министру торговли и промышленности свои *безплатныя услуги по организаціи на Уралѣ выработки сел.-хозяйственныхъ орудій* и представилъ соотвѣтствующій докладъ относительно постановки этого дѣла. По его мнѣнію, развитію этого дѣла мѣшали не недостатки производства (наша коса еще на нижегородской выставкѣ была признана лучше австрійской), а затрудненія и неустройство сбыта. Докладъ встрѣтилъ въ министерствѣ сочувственное отношеніе.

— Совѣтъ съѣздовъ представителей биржевой торговли и сел. хоз. въ докладной запискѣ, представленной министру торг. и пром., указываетъ на *необходимость принятія слѣд. мѣръ по вопросу о сел.-хоз. машиностроеніи*: 1) немедленное предоставленіе земствамъ средствъ для расплаты по ихъ задолженности передъ заводами; 2) установленіе особаго конкурса по постройкѣ и усовершенствованію сел.-хоз. машинъ; 3) пересмотръ существующаго порядка по выдачѣ премій на сел.-хоз. машиностроеніе, и 4) введеніе курса сел.-хоз. машиностроенія во всѣхъ спеціальныхъ учебн. заведеніяхъ, включая и ремесленныя, а также созданіе небольшихъ заводовъ при техническихъ училищахъ.

— Заводы сел.-хозяйственныхъ машинъ значительно расширили свое производство и *увеличили количество выпускаемыхъ жней, сноповязалокъ, косилокъ*, паровыхъ плуговъ и боронъ и даже дешевыхъ локомобилей. Эти послѣдніе раньше получались исключительно изъ-за границы.

— Рабочіе закрывшагося завода сел.-хоз. машинъ и орудій *Липгарта* организовали *артель для продолженія этого производства* и обратились въ губерн. земскую кассу за ссудой, но получили отказъ, мотивированный тѣмъ, что такія артели не прочны и скоро утрачиваютъ свой кооперативный характеръ. Однако, при обсужденіи этого вопроса въ спеціальномъ совѣщаніи, послѣ продолжительныхъ преній было признано необходимымъ—поддержать новую артель.

Ювелирная промышленность.

Какъ и слѣдовало ожидать, производство всякихъ предметовъ роскоши сильно сократилось. Но среди нихъ есть исключенія, вызванныя обстоятельствами военнаго времени. Такъ, сильно возрасло производство серебряныхъ *портсигаровъ*, которые дарятся близкими людьми лицамъ, отправляющимся на войну. Равно увеличилось

производство *серебряныхъ записныхъ книжекъ* и блокнотовъ съ серебряной накладкой. Но больше всего увеличилось производство *крестиковъ, образковъ и маленькихъ иконъ* съ серебряными или золотыми цѣпочками. Спросъ на эти „товары“ понятенъ самъ собою. Также понятенъ и увеличившійся спросъ на *обручальныя кольца*.

Химическая промышленность.

— Бакинское о-во сел. хозяйства совмѣстно съ мѣстными крупными химическими заводами устроило совѣщаніе по вопросу о *производствѣ на Кавказѣ мѣднаго купороса*, потребность въ которомъ въ настоящемъ году особенно велика. Ежегодно въ Россію ввозилось около 600 тыс. пуд. мѣдн. купороса, изъ коихъ одно Закавказье расходуетъ, для цѣлей садоводства, не менѣе 90 т. пуд. Представитель фирмы „Дюкенъ“, владѣющій нѣсколькими заводами, а въ томъ числѣ металлургическимъ заводомъ „Алагиръ“ во Владикавказѣ, сообщилъ, что этотъ заводъ можетъ сдѣлать всѣ необходимыя приспособленія для производства мѣднаго купороса. Но выработку его фирма беретъ на себя только при томъ условіи, если ей будетъ доставлено необходимое количество мѣди, и если садовладѣльцы обезпечатъ ее заказами на текущій годъ. О-во сел. хоз. согласилось обезпечить фирму на первое время мѣдью въ количествѣ до 3 т. пуд.

— Вятское и пермское земства заключили съ департаментомъ земледѣлія договоръ на постройку *въ Перми земскаго суперфосфатнаго завода*, съ годовой производительностью до $^1/_2$ мил. пудовъ. На постройку и оборудованіе потребуется 541 т. р. (половина изъ казны). Заводъ будетъ служить школой для русскихъ техниковъ и образцомъ для послѣдующихъ суперфосфатныхъ заводовъ.

— Уставъ „Россійскаго акц. о-ва химической промышленности 1914 г.“ получилъ Высочайшее утвержденіе („*Русскокраска*“). Какъ извѣстно, О-во учреждено 72 мануфактурами, и основн. кап. его 5 м. руб. О-во получило разрѣшеніе *немедленно открыть свои дѣйствія*, не ожидаясь распубликованія устава въ обычномъ порядкѣ.

— Половину необходимаго намъ *воска мы получали изъ Германіи*. Теперь духовное вѣдомство, главный потребитель воска, проектируетъ обученіе пчеловодству въ подвѣдомственныхъ ему училищахъ и на цѣломъ рядѣ районныхъ курсовъ. На частномъ совѣщаніи въ Москвѣ, подъ предсѣдательствомъ директора департ. земледѣлія, рѣшено принять мѣры къ освобожденію пчеловодовъ отъ посредниковъ. Рѣшено также созвать осенью въ Москвѣ пчеловодный съѣздъ, на который будутъ приглашены и представители духов. вѣдомства.—Многіе мыловаренные заводы, оказавшіеся безъ необходимаго для нихъ сырья въ видѣ *пальмоваго и кокосоваго масла*, приступили къ замѣнѣ этихъ маселъ—*хлопковымъ и подсолнечнымъ*.

Медицина и фармація.

— Въ Москвѣ комитетъ по организаціи *производства медикаментовъ* въ Россіи, подъ предсѣдательствомъ проф. А. Е. Чичибабина, достигъ уже весьма существенныхъ результатовъ. При техническомъ училищѣ былъ открытъ заводъ, который дѣйствуетъ очень хорошо. Здѣсь выработаны новые методы изготовленія недостающихъ намъ лѣкарствъ, усовершенствованы приборы и значительно увеличено количество добываемыхъ веществъ. Такъ, въ большихъ дозахъ стали получать *морфій, атропинъ и кофеинъ*; Послѣдній вырабатывается изъ чайной пыли. Атропинъ стали добывать не изъ сѣмянъ белладоны, а изъ сѣмянъ дурмана. Въ ограниченномъ количествѣ добывается также *веронал, аспиринъ и каломель*. Предположено производство *кокаина*.

— На совѣщаніяхъ при департаментѣ земледѣлія относительно *лѣкарственныхъ растеній* составлены точные списки тѣхъ растеній ,которыя легко могутъ получаться въ Россіи. Въ списокъ вошло 25 растеній дико растущихъ у насъ. Собираніе ихъ мѣстнымъ населеніемъ можетъ быть легко организовано. Затѣмъ 43 вида лѣкарств. растеній могутъ легко культивироваться въ Россіи.

— Департ. земледѣлія обратился къ смотрителямъ рыболовства Пріамурской области съ предложеніемъ—обслѣдовать въ ихъ районахъ мѣста произрастанія *морской капусты* и прислать образцы золы, полученной послѣ сжиганія ея. Образцы будутъ изслѣдованы на предметъ *содержанія въ нихъ іода*.—Производство *хирургическихъ инструментовъ* налаживается, при содѣйствіи уфимскаго губернскаго земства, въ Златоустѣ въ нѣкоторыхъ кустарныхъ мастерскихъ.

— Проектируется открыть при нашихъ университетахъ спеціальныя *фармацевтическія отдѣленія*.

Мѣха и кожа.

— Нѣкоторые кожевенные заводы Вятской г. приступили къ постановкѣ у себя *производства пушнины по новымъ способамъ*, которые практикуются въ Америкѣ и до войны практиковались въ Лейпцигѣ.

— Екатеринбургское земство возбудило ходатайство о томъ, чтобы сдѣлать *Ирбитъ центромъ пушной торговли* не только для одной Россіи, и чтобы онъ могъ замѣнить въ этомъ отношеніи Лейпцигскую ярмарку.

— Совѣтъ съѣздовъ кожевенныхъ заводчиковъ озабоченъ *полученіемъ дубильныхъ матеріаловъ на Кавказѣ* въ видѣ произрастающихъ здѣсь сумаха и кермека (Statice). Въ Тифлисѣ организуется испытательная станція. По сообщенію, полученному въ Спр. Бюро И. Р. Т. О., кермекъ въ изобилии растетъ и въ киргизскихъ степяхъ.

Мануфактурное производство.

— Льнопрядильни значительно *увеличили производство льняной пряжи*, работая въ двѣ и даже въ три смѣны. Но все-таки производство ихъ не покрываетъ спроса. Особенно ощущается недостатокъ среднихъ ходовыхъ номеровъ.

— Въ Ярославской губ., въ с. Великомъ, организовано *производство льняной ваты*. Опыты производства этой ваты, по указанію спеціалиста по обработкѣ льна, производятся и въ Мышкинскомъ у. Бѣлая льняная вата уже поступила на рынокъ и продается по 11 р. за пудъ, тогда какъ вата изъ хлопка стоитъ 28 р. Качество ея пока ниже хлопковой, такъ какъ теперешнія ма-

шины еще не могутъ въ совершенствѣ очистить ленъ отъ кострики.

— Изъ льняныхъ тканей необыкновенно *возросъ спросъ на брезентное и упаковочное полотно*, а равно — *суровое подкладочное*. Льняные фабриканты обезпечены казенными заказами въ размѣрѣ 60—70% производительности ихъ фабрикъ.

— Также насыщены заказами и *фабрики, вырабатывающія мѣшки*. Число ихъ и прежде было недостаточно для удовлетворенія потребности страны. Теперь же, въ виду прекратившагося привоза мѣшковъ изъ-заграницы, нѣкоторыя отрасли промышленности и торговли (напр. хлѣбная и мукомольная) испытываютъ огромныя затрудненія. Совѣтъ съѣздовъ биржевой торговли и сел. хозяйства въ докладной запискѣ къ министру торгов. и пром. указываетъ на необходимость принять различныя мѣры для усиленія производства мѣшковъ, какъ-то: увеличить площадь посѣва льна, привлечь кустарей къ производству мѣшковъ и даже примѣнить для этого трудъ арестантовъ.

— Нитяная мануфактура испытываетъ сильное затрудненіе отъ *недостатка иностраннаго хлопка*, на которомъ она исключительно работаетъ. Большая партія его, выписанная изъ Англіи, задержана въ Швеціи.

— Русская *суконная промышленность* распадается на двѣ группы фабрикъ: фабрики тонкаго сукна, изъ тонкой мериносовой шерсти, и на фабрики толстаго сукна — изъ грубой русской шерсти. И тѣ и другія работаютъ на армію, и *многія увеличили свое производство на 25%*.

— О-во суконныхъ фабрикантовъ командировало заграницу Б. А. Телешева *для закупки шерсти на 5 м. р.*, отпущенныя о-ву казной въ иностранной валютѣ. Ему удалось закупить шерсть на всю эту сумму (до 120 т. пуд.) большею частію въ мытомъ видѣ, грязную же согласились перемыть крупныя французскія моечныя заведенія.

Въ виду того, что для суконной промышленности послѣ этого было отпущено еще 8 м. р., тотъ же Б. А. Телешевъ отправляется вновь заграницу для дальнѣйшихъ закупокъ и надѣется получить шерсть по болѣе выгоднымъ цѣнамъ.

— Совѣтъ о-ва суконныхъ фабрикантовъ организовалъ *центральный комитетъ для надзора за 6-ю моечными паровыми заведеніями*, имѣющимися въ Россіи. Благодаря этому надзору, шерсть съ моекъ будетъ направляться исключительно на фабрики, работающія на казну. Такимъ образомъ московскій комитетъ фактически будетъ вести *полный учетъ всей шерсти*, обращающейся въ Россіи. Комитетъ предполагаетъ установить и нормировку цѣнъ на шерсть. Въ этомъ смыслѣ о-во суконныхъ фабрикантовъ составило докладную записку и направило ее въ министерство торг. и пром.

— Англійское *сукно, сработанное изъ камвольной шерсти*, оказалось, при испытаніи, вполнѣ удовлетворительнымъ. Послѣ этого и московскіе фабриканты составили проектъ—*организовать выработку суконныхъ товаровъ изъ камвольной шерсти*. Они рѣшили возбудить ходатайство, чтобы камвольныя прядильни были обязаны работать пряжу, крученую въ 2 нитки, спеціально для суконнаго производства. При этихъ условіяхъ, суконное производство, какъ расчитываютъ, будетъ обезпечено матеріаломъ въ полной мѣрѣ и не будетъ находиться въ такой зависимости отъ подвоза шерсти, какъ теперь.

Техническое и коммерческое образованіе.

— Московское технич. училище рѣшено преобразовать въ *политехническій институтъ* съ 4 отдѣленіями: 1) химическимъ; 2) механическимъ; 3) электротехническимъ и 4) инженерно-строительнымъ.

— Особымъ совѣщаніемъ губернскихъ учрежденій подъ предсѣдательствомъ губернатора въ Архангельскѣ рѣшено открыть въ Шенкурскомъ у. *профессіональныя школы по огородничеству и садоводству*, а также *по смолокуренію*, гонкѣ дегтя и вообще по сухой перегонкѣ дерева.

— О-во славянскаго научнаго объединенія выработало уставъ «*Института народнаго хозяйства*», который долженъ быть ученымъ и учебнымъ учрежденіемъ, и который долженъ служить развитію производительныхъ силъ Россіи. Онъ долженъ подготовлять спеціалистовъ по разнымъ отраслямъ промышленнаго и финансоваго хозяйства, особенно въ связи съ задачами, которыя выдвинуты текущимъ моментомъ. Уставъ представленъ на утвержденіе въ министерство торг. и пром.

— Учебный комитетъ командировалъ въ Норвегію двоихъ преподавателей и студента П. Л. Мошкина *для изученія производства іода* изъ морскихъ водорослей. Оттуда они должны прослѣдовать на Мурманъ, чтобы поставить *опыты по добываніи здѣсь іода*. Названный студентъ былъ уже ранѣе командированъ учебнымъ комитетомъ въ Архангельскъ для изученія здѣсь водорослей, годныхъ для полученія іода.

— Въ Петроградѣ предположено открыть осенью *курсы техники городского и земского благоустройства*. Курсъ трехлѣтній. Спеціализація по 5 отдѣленіямъ: механическому электро-технич., строит., санитарно-мостовому.

— Въ главное управленіе земл. и землед. Пермское губ. земство представило детально разработанный планъ «*Сельскохозяйственной и лѣсной академіи*» въ Перми. Городъ и земство могутъ предоставить для нуждъ новаго высшаго учебнаго заведенія 200 дес. земли и 1.250.000 р. деньгами. Главное управленіе отнеслось съ сочувствіемъ къ этому ходатайству, но рекомендовало ограничиться на первыхъ порахъ открытіемъ высшихъ сел.-хоз. курсовъ.

— *Екатеринославскій горный институтъ и Донской политехническій рѣшено расширить*, введя въ нихъ новыя 11 кафедръ, въ томъ числѣ: 1) по организаціи промышленныхъ и сельско-хозяйственныхъ предпріятій, а также кафедры: 2) ихтіологіи, 3) минеральныхъ водъ; 4) гидротехники. Большинство этихъ кафедръ признаны были необходимыми въ 1913 г. на съѣздѣ естествоиспытателей и врачей въ Тифлисѣ. Но рѣшеніе съѣзда до сихъ поръ оставалось безъ движенія.

Запросы, поступившіе въ Справочное Бюро, и отвѣты на нихъ.

Запросъ №153/272.—*Петроградъ, 23/IV 1915 г.*—*Павловская кустарная артель* запрашиваетъ *о фирмахъ*, изготовляющихъ *заклепки, болты и шурупы*.

Отвѣтъ.—Указаны фирмы въ Варшавѣ, Ковно, Юзовкѣ, Нижнеднѣпровскѣ.

Запросъ № 154/273.— *Екатеринославъ, 20/IV 1915 г.*—*Изобрѣтатель*, получившій патентъ на изобрѣтенный имъ *карманный электрическій фонарь*, могущій служить для „грубыхъ измѣреній, какъ испытательный приборъ вмѣсто индукторовъ, гальваноскоповъ и т. д.", запрашиваетъ, къ кому обратиться для эксплоатаціи этого изобрѣтенія и какія фирмы могли бы штамповать футляры для этого фонаря.

Отвѣтъ.—

Запросъ № 155/274.—*г. Ревель, 21/IV 1915 г.*—Мѣстный житель, прилагая *образецъ углекислой извести въ порошкѣ*, запрашиваетъ, какую цѣнность представляетъ данный продуктъ, добываемый изъ мѣсторожденія въ томъ видѣ какъ въ образцѣ.

Отвѣтъ.— Послѣ химической провѣрки, удостовѣрявшей, что присланный порошокъ есть дѣйствительно чистая углекислая известь, сообщено, что примѣнять ее можно развѣ только для шлифовки.

Запросъ № 156/276.— *Ст. Уманская, Куб. обл. 17/IV 1915 г.*—Мѣстный житель запрашиваетъ, гдѣ можно купить *машины* для выработки *булавокъ, шпилекъ*, *кнопокъ* и др. метал. издѣлій.

Отвѣтъ.—Сообщено, что производство булавокъ въ Россіи поставлено на многихъ заводахъ, особенно въ Москвѣ, почему представляется мало цѣлесообразнымъ ставить это производство въ мѣстности, гдѣ нѣтъ близко проволочныхъ заводовъ, опытныхъ рабочихъ и т. д. Относительно машинъ указано куда обратиться для выписки ихъ.

Запросъ № 156-а/277.—*Екатеринославъ, 20/IV 1915 г.*—*Справоч. Бюро* мѣстнаго о-ва проситъ указать мѣсто сбыта *овечьей шерсти* и настоящую цѣну.

Отвѣтъ.—Указано, что въ такой общей формѣ трудно дать надлежащій отвѣтъ, тѣмъ болѣе, что не сказано, о какой именно шерсти говорится, о какомъ рынкѣ, и кто является продавцомъ. Въ частности указано, что если продавцами являются крестьяне, они могли бы предложить свой товаръ московскому народному банку.

Запросъ № 157/278. — *Москва, 22/IV 1915 г.*— Торговецъ, получавшій до войны изъ Германіи *бумажные воротнички, манжеты и манишки*, спрашиваетъ, возможно ли полученіе ихъ изъ-за границы, и гдѣ можно получить машины, необходимыя для устройства фабрики бумажныхъ воротничковъ, стоимость ея оборудованіи и пр.

Отвѣтъ.—Сообщено, что въ Россіи бумажные воротнички не изготовлялись и потому машинъ для этого производства у насъ не было. Для сношеній же съ за-границей по оборудованію такой фабрики рекомендовано обратиться къ посредничеству мѣстныхъ техническихъ конторъ или отдѣленій торговыхъ палатъ въ Москвѣ.

Запросъ № 157-а/280.—*Ярославль, 23/IV 1915 г.*—*Фирма* по производству гончарныхъ издѣлій, алебастра, извести и пр., желая изготовлять *глазурь* для покрытія изразцовъ и оборудовать заводъ для *огнеупорнаго кирпича*, проситъ указать литературу по этому предмету.

Отвѣтъ.—Указаны слѣд. изданія:

1. *Брезме, Ф.* Производство глазури.
2. *Пятуховъ, С.* Производство глиняныхъ издѣлій.
3. *Соколовъ, А.* Керамическая технологія.
4. *Селезневъ, В.* Производство и украшенія глинян. издѣлій.
5. *Вагнеръ.* Химическая технологія, вып. II.
6. *Мыслинъ, А.* О приготовленіи огнеупорныхъ кирпичей.
7. *Бѣлавенецъ, М.* Библіографическій указатель по глиновѣдѣнію.

Запросъ № 158.281. — *Волоконовка, Ворон. губ., 16/IV 1915 г.*—*Владѣлецъ фирмы*, имѣющей чугунолитейный и маслобойный заводы и вальцевую мельницу, проситъ войти въ *положеніе его завода* и ходатайствовать о субсидіи. Къ запросу приложенъ балансъ на 1 Янв. и 1 Апрѣля 1915 г.

Отвѣтъ.—Сообщено, что ходатайства подобнаго рода не входятъ въ задачи дѣятельности Бюро.

Запросъ № 159/282.—*Ст. Мельниково, Ср.-Аз. ж. д., 18/IV 1915 г.* — *Горный инженеръ*, желая найти покупателя на *поташъ* въ количествѣ до 20,000 пуд. въ годъ, посылаетъ образецъ для предложенія этого товара и для его анализа.

Отвѣтъ.—Сообщено, что Бюро не занимается торговымъ посредничествомъ, но укажетъ на предложеніе запросчика въ томъ случаѣ, если въ Бюро поступитъ спросъ на поташъ. Указанъ адресъ одного такого спроса, бывшаго около 3 мѣс. тому назадъ. Относительно анализа сообщено, что онъ будетъ произведенъ въ лабораторіи И. Р. Т. О-ва только послѣ оплаты его стоимости (по таксѣ 3—5 р.).

Запросъ № 160/283.—*Харьковъ, 25/IV 1915 г.*— *Директоръ фирмы*, для производства которой требуется полевой шпатъ, получавшійся ранѣе изъ Швеціи, въ виду большихъ затрудненій, а также въ виду особаго интереса къ отечественнымъ матеріаламъ, проситъ сообщить названіе района и фирмы, откуда можно бы выписать *полевой шпатъ*.

Отвѣтъ. — Указанъ единственный русскій заводъ въ Волын. губ., изготовлявшій продуктъ болѣе низкаго качества, чѣмъ заграничный. Для выписки же изъ-за границы указано Бюро Вега въ Петроградѣ, и тѣ условія, на какихъ онъ берется въ настоящее время доставить шведскій продуктъ въ Петроградъ.

Запросъ № 161/284.—*Вильна, 25/IV 915 г.*— *Мѣстный житель* спрашиваетъ, отъ какихъ фирмъ онъ можетъ выписать *воскъ карнаубу* и химически чистый *японскій воскъ* безъ запаха.

Отвѣтъ.—Сообщено, что въ Россіи въ настоящее время этихъ продуктовъ найти невозможно.

Изъ-за границы же можно получить или при содѣйствіи Рус.-Англійской Торговой Палаты, или же при содѣйствіи Международнаго Технико-пром. Бюро.

Запросъ № 162/285.—*Село Серпино, Вят. губ., 13/IV. 1915 г.*—*Мѣстный крестьянинъ* сообщаетъ, что всѣ крестьяне сѣверныхъ губ. изготовляютъ для себя одежду самі изъ грубой льняной и пеньковой ткани, окрашенной въ синій цвѣтъ *кубовой краской — индиго*. Сообщая другія подробности относительно этого промысла, полученія краски, ея цѣны и пр., спрашиваетъ, откуда можно достать индиго и по какой цѣнѣ?

Отвѣтъ.—Указано, что недостатокъ индиго чувствуется теперь вездѣ, не только у насъ, но и за границей. Если бы крестьяне были объединены въ кооперативы, то, можетъ быть, нашли бы содѣйствіе въ покупкѣ для себя индиго у Москов. Народнаго Банка.

Запросъ № 163/286.—*Ртищево, Р.-У. ж. д., 26/IV 915 г.*—Владѣлецъ сел.-хозяйственной конторы и паровой мельницы спрашиваетъ, сколько стоитъ оборудовать небольшую фабрику для *выдѣлки джутовыхъ мѣшковъ*.

Отвѣтъ.—Сообщено, что джутовыхъ мѣшковъ и джутов. тканей ввозилось къ намъ на 400—500 тыс. руб., а джута сырца—на 6—7 м. р. Значитъ, намъ сейчасъ нужны не столько новыя фабрики для производства этихъ мѣшковъ, сколько самый джутъ—для фабрикъ уже существующихъ. Указано нѣсколько такихъ фабрикъ въ разныхъ губерніяхъ и сдѣлано напоминаніе, что машины для такой фабрики пришлось бы тоже выписывать изъ-за границы, что нелегко. По этимъ соображеніямъ высказано заключеніе, что устройство новой маленькой фабрики джутовыхъ мѣшковъ едва ли осуществимо.

Запросъ № 164/287.—*Толицыно, Москов. губ. 27/IV 915 г.*—Складочно-потребительное О-во, испытывая острую нужду въ пріобрѣтеніи заграничныхъ матеріаловъ для нуждъ общественнаго производства, проситъ оказать содѣйствіе въ полученіи свѣдѣній о фирмахъ, *торгующихъ камышемъ разнаго сорта*. При этомъ сообщается, что О-ву требуется для собственнаго производства не менѣе 10.000 пуд. камыша, и что оно до войны снабжало большинство земскихъ корзиночныхъ школъ и мастерскихъ Главн. Управленія, выписывая камышъ изъ Германіи.

Отвѣтъ.—Рекомендовано—вступить въ члены русско-англійской торговой палаты (взносъ годовой 25 р.), при чемъ можно будетъ получать безплатно адреса фирмъ и справки, и сказано, что при заявленіи о вступленіи слѣдуетъ сослаться на это наше указаніе.

Отъ ИМПЕРАТОРСКАГО Русскаго Техническаго Общества.

При ИМПЕРАТОРСКОМЪ Русскомъ Техническомъ Обществѣ образована Комиссія по промышленности со Справочнымъ Бюро при ней, ставящая себѣ цѣлью:

1) выяснять всѣ затрудненія, которыя испытываютъ разныя отрасли нашей крупной, мелкой и кустарной промышленности, вслѣдствіе переживаемыхъ нами военныхъ событій;

2) оказывать предпріятіямъ содѣйствіе въ отысканіи рынка матеріаловъ и орудій производства;

3) содѣйствовать возникновенію новыхъ промышленныхъ предпріятій, какъ существовавшихъ уже въ Россіи производствъ, такъ и возникающихъ вновь для изготовленія предметовъ, которые доставлялись исключительно изъ-за границы;

4) давать соотвѣтствующія указанія потребителямъ относительно предметовъ отечественнаго производства или фабрикатовъ дружественныхъ и нейтральныхъ странъ.

5) давать указанія по вопросамъ, касающимся охраны жизни и здоровья рабочихъ.

Доводя объ этомъ до всеобщаго свѣдѣнія, Справочное Бюро сообщаетъ, что оно безвозмездно даетъ отвѣты на запросы по всѣмъ отраслямъ промышленности какъ отдѣльнымъ лицамъ, такъ и учрежденіямъ или общественнымъ организаціямъ.

На отвѣтъ необходимо прилагать марку.

Съ запросами обращаться по адресу: Петроградъ, Фонтанка, 10, Справочное Бюро.

Типографія Р. Г. Шредера. Гороховая, 49.

ГОСУДАРСТВ. ЛУБЛИЧНАЯ ИСТОРИЧЕСКАЯ БИБЛІОТЕКА

ПРОДОЛЖАЕТСЯ ПОДПИСКА на 1915 годъ на ЕЖЕМѢСЯЧНЫЙ ЖУРНАЛЪ

ЗАПИСКИ Императорскаго Русскаго Техническаго О-ва.

„ЗАПИСКИ“ издаются съ 1867 года.

Во главѣ «Записокъ Императорскаго Русскаго Техническаго Общества» стоитъ Редакціонный Комитетъ изъ представителей всѣхъ Отдѣловъ Общества: I-го—Химическаго, II-го—Механическаго, III-го—Строительнаго, IV-го—Военнаго и Морского, V-го—Фотографическаго, VI-го—Электротехническаго, VII-го—Воздухоплавательнаго, VIII-го—Желѣзнодорожнаго, IX-го—по Техническому образованію, X-го—Сельско-Техническаго, XI-го—Промышленно-Экономическаго, XII-го—Содѣйствія Труду, XIII-го—Горнаго, XIV-го—Техники Городского и Земскаго Хозяйства и XV-го—Мелiоративнаго.

Основной своей задачей «Записки Императорскаго Русскаго Техническаго Общества» ставятъ разработку техническихъ и экономическихъ вопросовъ, а также отраженіе научной и практической дѣятельности И. Р. Т. Общества, съ его 15 Отдѣлами въ Петроградѣ и 32 иногородными Отдѣленіями.

Подписная цѣна: на годъ съ доставкой и пересылкой 12 руб. На полгода 7 руб. На годъ съ пересылкой за границу 16 р. На полгода 9 р. Для гг. Инженеровъ и Техниковъ, подписывающихся черезъ Ученыя и Техническія Общества, подписная цѣна понижается до 6 руб. за годъ и до 4 руб. за полгода съ доставкой и пересылкой въ Россіи. Подписка принимается въ Редакціи: Петроградъ, Пантелеймонская, № 2, и у книгопродавцевъ. Г.г. иногородные благоволятъ обращаться преимущественно въ Редакцію.

ПОЛНОЕ ОБОРУДОВАНІЕ

для развѣдки и разработки полезныхъ ископаемыхъ.

(Разсыпное и рудное золото, желѣзныя и мѣдныя руды, каменный уголь, соль, карьеры).

Буры „Кійстоунъ“ (Канатное бурение) для развѣдокъ, а также для нефтянаго и артезіанскаго бурения.
Легкій развѣдочный буръ **„Эмпайръ“** для развѣдки розсыпей.

Sullivan Machinery Company.

Алмазнобурильныя машины: паровыя, электрическія, приводныя и ручныя.

Пневматическое оборудованіе рудниковъ и для проводки туннелей: компрессоры, перфораторы и ручные молотки.

Врубовыя машины для подбойки угля и машины для разработки карьеровъ.

Allis-Chalmers Manufacturing Company.

Полное оборудованіе горнозаводскихъ предпріятій: иловыхъ заводовъ, обогатительныхъ фабрикъ для рудъ (дробилки, бѣгуны, трубныя мельницы и т. д.) и каменнаго угля, мѣдноплавильныхъ заводовъ, цементныхъ заводовъ.

ОБОРУДОВАНІЕ ВАЛЬЦЕВЫХЪ МЕЛЬНИЦЪ.

Оборудованіе элеваторовъ-зернохранилищъ. **Устройство сушилокъ для зерна.**
Оборудованіе лѣсопильныхъ и деревообдѣлочныхъ заводовъ.

BUCYRUS COMPANY

ДРАГИ и ЭКСКАВАТОРЫ.

Единственное представительство для всей Россіи
МЕЖДУНАРОДНОЕ ТЕХНИКО-ПРОМЫШЛЕННОЕ АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО.
Телефонъ 41-66. ПЕТРОГРАДЪ. Б. Конюшенная, 29.
ОТДѢЛЕНІЯ: въ Екатеринбургѣ, Екатеринославѣ. **Телеграфный адресъ: „КОЛЛЕГІУМЪ“.**
Каталоги и смѣты высылаются по первому требованію.

АКЦІОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

РТУТНОЕ и УГОЛЬНОЕ ДѢЛО А. АУЭРБАХА и К°

Правленіе въ Петроградѣ.

АДРЕСА: для писемъ: ПЕТРОГРАДЪ, Морская ул., № 3; для телеграммъ: ПЕТРОГРАДЪ—РТУТЬ.
ТЕЛЕФОНЫ: Конторы Общества № 87-89.
Директора-распорядителя № 77-76.

Общество продаетъ: **КАМЕННЫЙ УГОЛЬ,** рядовой, паровичный, газовый и мытый—паровичный и кузнечный для механич. топокъ.
КОКСЪ, литейный, I и II-го сорта.
РТУТЬ, металлическую.

Рудники и Копи Общества:

1) Никитовскій Рудникъ

въ Никитовкѣ, Екатеринославской губерніи. Погрузочная станція Никитовка, Южныхъ жел. дор.
АДРЕСА для писемъ: Почт. отд. Никитовка, Екатеринославской губерніи;
для телеграммъ: НИКИТОВКА—РТУТЬ.

2) Кальміуссо-Обѣточная Копь

въ Мушкетово, Области Войска Донского. Погрузочныя станціи: Мушкетово, Чумаково, Гласная и Доля, Екатерининской желѣзной дороги.
АДРЕСА для писемъ: Почт. отд. Мушкетово, Обл. Войска Донского.
для телеграммъ: МУШКЕТОВО—РТУТЬ.

ЗАВОДЫ
The Morgan Engineering C°,
Alliance, Ohio, U. S. A.

ПАРОВЫЕ МОЛОТА,
ГИДРАВЛИЧЕСКІЕ ПРЕССА,
ГИДРАВЛИЧЕСКІЕ
КОВОЧНЫЕ МОЛОТА.
ЭЛЕКТРИЧЕСКІЕ КРАНЫ

всякаго рода, какъ-то:
МОСТОВЫЕ, ЖЕЛѢЗНОДОРОЖНЫЕ,
такъ и для
РАЗГРУЗКИ и НАГРУЗКИ
МАССОВЫХЪ ПРЕДМЕТОВЪ.

(Заводъ **Морганъ** выпускаетъ 1/3 часть годовой производительности КРАНОВЪ всей АМЕРИКИ).

НОЖНИЦЫ и ДЫРОПРОБИВНЫЯ МАШИНЫ, ЗАГИБОЧНЫЯ МАШИНЫ.

Спеціальное оборудованіе Металлургическихъ Заводовъ.

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНОЕ ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВО для всей РОССІИ:

М. МЕТТЪ и К°, Инженеры.

Садовая улица, № 12. Телефонъ 572-22.

СМѢТЫ и ПРОСПЕКТЫ ПО ТРЕБОВАНІЮ.